

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 0051-CPR-2827

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

PREVIDIA-VOX

Modello/i: PREVIDIA-VOX, PREVIDIA-VOXR, PREVIDIA-VOXD

Uso/i previsti:

Centrale di controllo e segnalazione per sistemi di allarme vocale con apparecchiatura di alimentazione integrata, per sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio per edifici

Fabbricante:

INIM ELECTRONICS S.R.L.
VIA DEI LAVORATORI 10 - FRAZIONE CENTOBUCHI
63076 MONTEPRANDONE (AP) - ITALY
tel.: +39 0735 705007, fax. +39 0735 704912
web: www.inim.it, e-mail: info@inim.it

Sistema/i di VVCP:

Sistema 1

Norma/e armonizzate:

EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
EN 54-16:2008

Organismo/i Notificati:

IMQ S.p.A., N. 0051

Prestazione/i dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata	Clausola §	Note
Prestazioni in caso d'incendio				
Requisiti generali	PASS	EN 54-16:2008	4	
Requisiti generali per le segnalazioni	PASS		5	
Condizione di allarme vocale	PASS		7	
Comando manuale del sistema di allarme vocale (opzione con requisiti)	PASS		10	
Microfono(i) d'emergenza (opzione con requisiti)	PASS		12	
Rapporto segnale-rumore	PASS		16.5	
Risposta in frequenza della ACSSAV	PASS		16.6	
Risposta in frequenza della ACSSAV con microfono (i)	PASS		16.7	
Prestazione di alimentazione				
Requisiti generali	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	4	
Funzioni	PASS		5	
Materiali, progetto e costruzione	PASS		6	
Ritardo nella risposta (tempo di risposta all'incendio)				
Ricezione ed elaborazione di segnali d'incendio	PASS	EN 54-16:2008	7.1	
Avvertimento acustico (opzione con requisiti)	PASS		7.3	
Ritardi di attivazione della condizione di allarme vocale (opzione con requisiti)	NPD		7.4	
Evacuazione in fasi (opzione con requisiti)	PASS		7.5	
Tacitazione manuale della condizione di allarme vocale (opzione con requisiti)	PASS		7.6.2	
Ripristino manuale della condizione di allarme vocale (opzione con requisiti)	PASS		7.7.2	
Uscita verso i dispositivi di allarme incendio (opzione con requisiti)	PASS		7.8	
Uscita della condizione di allarme vocale (opzione con requisiti)	PASS		7.9	

Microfono(i) d'emergenza (opzione con requisiti)	PASS		12	
Affidabilità di funzionamento				
Requisiti generali	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	4	
	PASS	EN 54-16:2008		
Requisiti generali per le segnalazioni	PASS		5	
Funzioni	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	5	
Condizione di riposo	PASS		6	
Condizione di allarme vocale	PASS		7	
Condizione di allarme guasto	PASS		8	
Segnalazione di guasti relativi al percorso di trasmissione alla CIE (opzione con requisiti)	PASS		8.3	
Segnalazione di guasti relativi a zone del sistema di allarme vocale (opzione con requisiti)	PASS	EN 54-16:2008	8.4	
Condizione di fuori servizio (opzione con requisiti)	PASS		9	
Interfaccia normalizzata ingresso/uscita (opzione con requisiti)	NPD		11	
Materiali, progetto e costruzione	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	6	
Documentazione	PASS		7	
Microfono(i) d'emergenza (opzione con requisiti)	PASS		12	
Requisiti di progettazione	PASS		13	
Amplificatori di potenza ridondanti (opzione con requisiti)	PASS	EN 54-16:2008	13.14	
Requisiti di progettazione aggiuntivi per ACSSAV controllata da software	PASS		14	
Marcatura	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	8	
Durabilità dell'affidabilità di funzionamento				
Resistenza alla temperatura				
Freddo (prova funzionale)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.5	
	PASS	EN 54-16:2008	16.8	
Resistenza alle vibrazioni				
Urto (prova funzionale)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.7	
	PASS	EN 54-16:2008	16.11	
Vibrazioni sinusoidali (prova funzionale)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.8	
	PASS	EN 54-16:2008	16.12	
Vibrazioni sinusoidali (prova di durata)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.15	
	PASS	EN 54-16:2008	16.13	
Stabilità elettrica				
Compatibilità elettromagnetica (EMC) prove di immunità (prova funzionale)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.9	
	PASS		16.15	
Variazione della tensione di alimentazione (prova funzionale)	PASS	EN 54-16:2008	16.14	
Resistenza all'umidità				
Caldo umido, continuo (prova funzionale)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.6	
	PASS	EN 54-16:2008	16.9	
Caldo umido, continuo (prova di durata)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.14	
	PASS	EN 54-16:2008	16.10	

Moduli installabili in centrale:

FPAMIAS-c	modulo CPU controllo funzioni EVAC
FPMLLED-c	modulo LED
IFAMPSU	modulo CAN alimentatore da 1000W
IFM24160	modulo CAN alimentatore
IFAMEVAC	modulo CAN matrice audio
IFAMAMP	modulo CAN amplificatore
IAS-ADAPT1000	modulo adattatore audio
IPG-PTT	microfono locale
IFAMFFT	modulo CAN telefoni di emergenza
IFAMIDANET	modulo CAN per connessione in rete IDANET
IFM4R	modulo CAN 4 relè
IFM4IO	modulo CAN 4 I/O
IFM16IO	modulo CAN 16 I/O
IFMDIAL	modulo CAN comunicatore
IFMLAN	modulo CAN per connessione LAN

IFMNET modulo CAN per connessione in rete Hornet+

Dispositivi esterni utilizzabili con la centrale:

IPG-GOOSNECK microfono a stelo

IPG-PTT microfono locale

IPGE06 base microfonica d'emergenza

IPGE18 base microfonica d'emergenza

IPG12 base microfonica non d'emergenza

IPG24 base microfonica non d'emergenza

IAS-EOL1000 fine linea per linee altoparlanti

IFFT-SOCKET presa di piano per telefono d'emergenza, colore bianco

IFFT-SOCKETR presa di piano per telefono d'emergenza, colore rosso

Parti meccaniche utilizzabili con la centrale:

FPMNUL-c tappo cieco in plastica

PRCAB+ cabinet aggiuntivo

PRCAB+R cabinet aggiuntivo rosso

PRCAB+D cabinet aggiuntivo grigio scuro

PRCAB+SP kit per montaggio cabinet distanziato

PRCAB+SPR kit per montaggio cabinet distanziato rosso

PRCAB+SPD kit per montaggio cabinet distanziato grigio scuro

PRCAB-RK+ staffe per il fissaggio dell'armadio PRCAB+ ad un rack 19" per centrali serie PREVIDIA-ULTRA

IPGECAB-S armadio metallico per l'alloggiamento delle basi microfoniche di emergenza IPGE06

IPGECAB-SR armadio metallico rosso per l'alloggiamento delle basi microfoniche di emergenza IPGE06

IPGECAB-D armadio metallico per l'alloggiamento delle basi microfoniche di emergenza IPGE18

IPGECAB-DR armadio metallico rosso per l'alloggiamento delle basi microfoniche di emergenza IPGE18

dove "c" è un parametro colore.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) N. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:



Baldovino Ruggieri
(Amministratore Delegato)

In Monteprandone, addì 31/01/2025

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 0051-CPR-2827

Unique identification code of the product-type:

PREVIDIA-VOX

Model/s: PREVIDIA-VOX, PREVIDIA-VOXR, PREVIDIA-VOXD

Intended use/s:

**Voice alarm control and indicating equipment with integrated power supply equipment,
for fire detection and fire alarm systems installed in buildings**

Manufacturer:

INIM ELECTRONICS S.R.L.
VIA DEI LAVORATORI 10 - FRAZIONE CENTOBUCHI
63076 MONTEPRANDONE (AP) - ITALY
tel.: +39 0735 705007, fax. +39 0735 704912
web: www.inim.it, e-mail: info@inim.it

System/s of AVCP:

System 1

Harmonized standard/s:

EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
EN 54-16:2008

Notified Body/ies:

IMQ S.p.A., No. 0051

Declared performance/s:

Essential Characteristics	Performance	Harmonized technical specification	Clause §	Note
Performance under fire conditions				
General requirements	PASS	EN 54-16:2008	4	
General requirements for indications	PASS		5	
The voice alarm condition	PASS		7	
Voice alarm manual control (option with requirements)	PASS		10	
Emergency microphone(s) (option with requirements)	PASS		12	
Signal-to-noise ratio	PASS		16.5	
Frequency response of VACIE without microphone(s)	PASS		16.6	
Frequency response of VACIE with microphone(s)	PASS		16.7	
Performance of power supply				
General requirements	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	4	
Functions	PASS		5	
Materials, design and manufacture	PASS		6	
Response delay (response time to fire)				
Reception and processing of fire signals	PASS	EN 54-16:2008	7.1	
Audible warning (option with requirements)	PASS		7.3	
Delays to entering the voice alarm condition (option with requirements)	NPD		7.4	
Phased evacuation (option with requirements)	PASS		7.5	
Manual silencing of the voice alarm condition (option with requirements)	PASS		7.6.2	
Manual reset of the voice alarm condition (option with requirements)	PASS		7.7.2	
Output to the fire alarm device (option with requirements)	PASS		7.8	
Voice alarm condition output (option with requirements)	PASS		7.9	
Emergency microphone(s) (option with requirements)	PASS		12	

Operational reliability			
General requirements	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	4
	PASS		
General requirements for indications	PASS	EN 54-16:2008	
Functions	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	5
The quiescent condition	PASS		6
The voice alarm condition	PASS		7
Fault warning condition	PASS		8
Indication of faults related to the transmission path to the CIE (option with requirements)	PASS	EN 54-16:2008	8.3
Indication of faults related to voice alarm zones (option with requirements)	PASS		8.4
Disablement condition (option with requirements)	PASS		9
Standardized input/output interface (option with requirements)	NPD		11
Materials, design and manufacture	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	6
Documentation	PASS		7
Emergency microphone(s) (option with requirements)	PASS		12
Design requirements	PASS		13
Redundant power amplifiers (option with requirements)	PASS	EN 54-16:2008	13.14
Additional design requirements for software controlled VACIE	PASS		14
Marking	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	8
Durability of operational reliability			
Temperature resistance			
Cold (operational)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.5
	PASS	EN 54-16:2008	16.8
Vibration resistance			
Impact (operational)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.7
	PASS	EN 54-16:2008	16.11
Vibration, sinusoidal (operational)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.8
	PASS	EN 54-16:2008	16.12
Vibration, sinusoidal (endurance)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.15
	PASS	EN 54-16:2008	16.13
Electrical stability			
Electromagnetic compatibility (EMC), immunity tests (operational)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.9
	PASS		16.15
Supply voltage variation (operational)	PASS	EN 54-16:2008	16.14
Humidity resistance			
Damp heat, steady state (operational)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.6
	PASS	EN 54-16:2008	16.9
Damp heat, steady state (endurance)	PASS	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.14
	PASS	EN 54-16:2008	16.10

Modules installable in the control panel:

FPAMIAS-c	EVAC functions control CPU module
FPMLD-c	LED module
IFAMPSU	1000W power-supply CAN module
IFM24160	power-supply CAN module
IFAMEVAC	audio matrix CAN module
IFAMAMP	amplifier CAN module
IAS-ADAPT1000	audio adapter module
IPG-PTT	local microphone
IFAMFFT	emergency telephones CAN module
IFAMIDANET	IDANET network connection CAN module
IFM4R	4 relays CAN module
IFM4IO	4 I/O CAN module
IFM16IO	16 I/O CAN module
IFMDIAL	dialler CAN module
IFMLAN	LAN connection CAN module
IFMNET	Hornet+ network connection CAN module

External devices usable with the control panel:

IPG-GOOSNECK stem microphone
IPG-PTT local microphone
IPGE06 emergency microphonic base
IPGE18 emergency microphonic base
IPG12 non-emergency microphonic base
IPG24 non-emergency microphonic base
IAS-EOL1000 end of line for speaker lines
IFFT-SOCKET floor socket for emergency telephone, white
IFFT-SOCKETR floor socket for emergency telephone, red

Mechanical parts usable with the control panel:

FPMNUL-c plastic blind-plate
PRCAB+ spare cabinet
PRCAB+R spare cabinet, red
PRCAB+D spare cabinet, dark grey
PRCAB+SP mounting kit for back cabinet spacing
PRCAB+SPR mounting kit for back cabinet spacing, red
PRCAB+SPD mounting kit for back cabinet spacing, dark grey
PRCAB-RK+ brackets for fixing the PRCAB+ cabinet to a 19" rack for PREVIDIA-ULTRA series control panels
IPGECAB-S metal cabinet for housing IPGE06 emergency microphonic bases
IPGECAB-SR red metal cabinet for housing IPGE06 emergency microphonic bases
IPGECAB-D metal cabinet for housing IPGE18 emergency microphonic bases
IPGECAB-DR red metal cabinet for housing IPGE18 emergency microphonic bases

where "c" is a colour parameter.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Baldovino Ruggieri
(Managing Director)

At Monteprandone, on 31/01/2025

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 0051-CPR-2827

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PREVIDIA-VOX

Odmiany: PREVIDIA-VOX, PREVIDIA-VOXR, PREVIDIA-VOXD

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Sprzęt sterujący i kierujący alarmy głosowe ze zintegrowanym sprzętem zasilającym,
dla systemów wykrywania pożarów i sygnalizacji alarmów pożarowych - zainstalowany w budynkach**

Producent:

INIM ELECTRONICS S.R.L.
VIA DEI LAVORATORI 10 - FRAZIONE CENTOBUCHI
63076 MONTEPRANDONE (AP) - ITALY
tel.: +39 0735 705007, fax. +39 0735 704912
web: www.inim.it, e-mail: info@inim.it

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1

Norma zharmonizowana:

**EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
EN 54-16:2008**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

IMQ S.p.A., Nr. 0051

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	Klauzula §	Uwagi
Skuteczność w warunkach pożarowych				
<i>Wymagania ogólne</i>	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	4	
<i>Wymagania ogólne dot. sygnalizacji</i>	SPEŁNIA		5	
<i>Stan alarmu głosowego</i>	SPEŁNIA		7	
<i>Ręczne sterowanie alarmem głosowym (opcja z wymaganiami)</i>	SPEŁNIA		10	
<i>Mikrofon(y) awaryjny(e) (opcja z wymaganiami)</i>	SPEŁNIA		12	
<i>Stosunek sygnału do szumu</i>	SPEŁNIA		16.5	
<i>Odpowiedź częstotliwościowa VACIE bez mikrofonu(ów)</i>	SPEŁNIA		16.6	
<i>Odpowiedź częstotliwościowa VACIE z mikrofonem(ami)</i>	SPEŁNIA		16.7	
Skuteczność zasilacza				
<i>Wymagania ogólne</i>	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	4	
<i>Funkcjonalność</i>	SPEŁNIA		5	
<i>Materiały, konstrukcja i wykonanie</i>	SPEŁNIA		6	
Opóźnienie reakcji (czas reakcji na pożar)				
<i>Odbiór i przetwarzanie sygnałów alarmowych</i>	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	7.1	
<i>Ostrzeżenie dźwiękowe (opcja z wymaganiami)</i>	SPEŁNIA		7.3	
<i>Opóźnienia wejścia w stan alarmu głosowego (opcja z wymaganiami)</i>	SPEŁNIA		7.4	
<i>Ewakuacja etapowa (opcja z wymaganiami)</i>	NPD		7.5	
<i>Ręczne wyciszenie stanu alarmu głosowego (opcja z wymaganiami)</i>	SPEŁNIA		7.6.2	
<i>Ręczne resetowanie stanu alarmu głosowego (opcja z wymaganiami)</i>	SPEŁNIA		7.7.2	
<i>Pożarowe urządzenia alarmowe (opcja z wymaganiami)</i>	SPEŁNIA		7.8	
<i>Wyjście stanu alarmu głosowego (opcja z wymaganiami)</i>	SPEŁNIA		7.9	

Mikrofon(y) awaryjny(e) (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		12	
Niezawodność eksploatacyjna				
Wymagania ogólne	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	4	
	SPEŁNIA	EN 54-16:2008		
Wymagania ogólne dotyczące wskazań	SPEŁNIA		5	
Funkcjonalność	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006		
Stan dozorowania	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	6	
Stan alarmu głosowego	SPEŁNIA		7	
Stan uszkodzenia	SPEŁNIA		8	
Wskazanie usterek związanych ze ścieżką transmisji do CIE (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		8.3	
Sygnalizacja usterek związanych ze strefami alarmu głosowego (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		8.4	
Stan niepełnosprawności (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		9	
Standaryzowany interfejs wejścia/wyjścia (opcja z wymaganiami)	NPD		11	
Materiały, konstrukcja i wykonanie				
Dokumentacja	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	6	
Mikrofon(y) awaryjny(e) (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	7	
Wymagania projektowe	SPEŁNIA		12	
Nadmiarowe wzmacniacze mocy (opcja z wymaganiami)	SPEŁNIA		13	
Dodatkowe wymagania projektowe dla sterowanych programowo systemów VACIE	SPEŁNIA		13.14	
Znakowanie	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	14	
Trwałość niezawodności działania			8	
Odporność na działanie ciepła				
Zimno (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.5	
	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	16.8	
Odporność na wibracje				
Udary (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.7	
	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	16.11	
Wibracje sinusoidalne (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.8	
	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	16.12	
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.15	
	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	16.13	
Stabilność elektryczna				
Kompatybilność elektromagnetyczna (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.9	
	SPEŁNIA		16.15	
Zmiana napięcia zasilania (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	16.14	
Odporność na wilgoć				
Wilgotne gorąco stałe (odporność)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.6	
	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	16.9	
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	SPEŁNIA	EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006	9.14	
	SPEŁNIA	EN 54-16:2008	16.10	

Moduły do zainstalowania w centrala:

FPAMIAS-c	moduł sterujący CPU dla funkcji EVAC
FPMLLED-c	tablica synoptyczna diod LED
IFAMP5U	1000W moduł zasilacza dołączany do magistrali CAN
IFM24160	moduł zasilacza dołączany do magistrali CAN
IFAMEVAC	moduł matrycy audio dołączany do magistrali CAN
IFAMAMP	moduł wzmacniacza dołączany do magistrali CAN
IAS-ADAPT1000	moduł wzmacniacza
IPG-PTT	mikrofon lokalny
IFAMFFT	moduł telefony alarmowe
IFAMIDANET	moduł połączenia sieciowego IDANET dołączany do magistrali CAN
IFM2L	moduł dwóch pętli dołączany do magistrali CAN
IFM4R	moduł 4 przekaźników dołączany do magistrali CAN
IFM4IO	moduł 4 terminali wejścia/wyjścia dozorowanych dołączany do magistrali CAN
IFM16IO	moduł 16 terminali wejścia/wyjścia niedozorowanych dołączanych do magistrali CAN

IFMDIAL *moduł dialera dołączany do magistrali CAN*
IFMLAN *moduł LAN dołączany do magistrali CAN*
IFMNET *moduł współpracy sieciowej Hornet+ dołączany do magistrali CAN*

Urządzenia zewnętrzne możliwe do użycia z centrala:

IPG-GOOSNECK *mikrofon trzonkowy*
IPG-PTT *mikrofon lokalny*
IPGE06 *podstawa mikrofonowa awaryjna*
IPGE18 *podstawa mikrofonowa awaryjna*
IPG12 *podstawa mikrofonowa nieawaryjna*
IPG24 *podstawa mikrofonowa nieawaryjna*
IAS-EOL1000 *koniec linii dla linii głośnikowych*
IFFT-SOCKET *gniazdo podłogowe do telefonu alarmowego, białe*
IFFT-SOCKETR *gniazdo podłogowe do telefonu alarmowego, czerwone*

Mechaniczne części konstrukcyjne centrala:

FPMNUL-c *zaślepka otworu drzwi*
PRCAB+ *dodatkowa szafka*
PRCAB+R *dodatkowa szafka, czerwona*
PRCAB+D *dodatkowa szafka, ciemnoszary*
PRREP *metalowa skrzynka do montażu FPMCPU w konfiguracji panelu wyniesionego*
PRCAB+SP *podkładka dystansowa tylnej części szafki*
PRCAB+SPR *podkładka dystansowa tylnej części szafki, czerwona*
PRCAB+SPD *podkładka dystansowa tylnej części szafki, ciemnoszary*
PRCAB-RK+ *uchwyty do mocowania szafy PRCAB do szafy 19" do central serii PREVIDIA-ULTRA*
IPGECAB-S *szafka metalowa do zabudowy podstaw mikrofonowych awaryjnych IPGE06*
IPGECAB-SR *czerwona metalowa szafka do przechowywania podstaw mikrofonów awaryjnych IPGE06*
IPGECAB-D *szafka metalowa do zabudowy podstaw mikrofonowych awaryjnych IPGE18*
IPGECAB-DR *zerwona metalowa szafka do przechowywania podstaw mikrofonowych IPGE18 w sytuacjach awaryjnych*

gdzie "c" jest parametrem koloru.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać:



Baldovino Ruggieri
(Dyrektor Naczelny)

w Monteprandone, dnia 31/01/2025